# ERTISS

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

GRANDES CULTURES

### CHAMPAGNE-ARDENNE

Bulletin n° 174 du 13/05/92

COLZA Ch. des siliques Encore actifs Sclerotinia Nouveau risque cette semaine BLE **Maladies** Oïdium en progression Insectes Situation **ESCOURGEON** Maladies 2ème fongicide ORGE PRINTEMPS Maladies Situation BETTERAVE Attendre pour intervenir **Pucerons POIS** Cnéphasia Situation **Tordeuses** Penser à remettre les pièges **TOURNESOL Pucerons** Tout début du vol

# COLZA =

Pleine floraison (F2) à premières siliques bosselées (G3-G4).

# 

### ☐ Situation Made and M 001 aloha?

Ces insectes sont toujours très actifs. Le seuil est localement atteint à l'intérieur de parcelles (Villiers sous Praslin, Ferme-Neuve, Avalleur), sinon, seules les bordures de champs sont encore fortement infestées.

#### □ Préconisation

Un renouvellement de l'intervention n'est justifié que dans le cas où le seuil de 1 charançon pour 2 plantes est de nouveau atteint.

Dans de nombreux cas, le traitement des bordures est suffisant.

Rectificatif: le colza est sensible jusqu'au stade 10 premières siliques bosselées (stade G4).

### Soleroinia

### ☐ Situation

La météo de dimanche et de lundi a été favorable à de nouvelles contaminations de sclérotinia. Le risque subsiste toujours.

#### □ Préconisation

Un renouvellement de l'intervention ne se justifie que sur les parcelles précoces, traitées il y a environ 3 semaines, qui arrivent en fin de rémanence du fongicide.

Stade 3 noeuds à tout début gonflement.

# Maladies

#### ☐ Situation

La pression des différentes maladies du feuillage a peu évolué depuis la semaine dernière. C'est surtout l'oïdium qui a progressé sur la F3 vraie, en particulier sur variétés sensibles (exemples : Champigny les Langres sur Récital 78% des F3 touchées, Charny le Bachot sur Scipion 65% des F3 touchées).

La septoriose a peu évolué mais elle est localement présente sur la F3 vraie (variétés Scipion et Thésée).

Quelques pustules de rouille brune sont observées sur variété Thésée, sur la F3 dans l'Aube.

#### □ Préconisation

Envisager le 2ème fongicide sur les parcelles précoces au stade gonflement, en fin de rémanence du T1.

Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.

Ministère de l'Agriculture Service Régional de la Protection des Végétaux

Publication périodique ABONNEMENT ANNUEL: 240 F 62, avenue Nationale - La Neuvillette B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX

Téléphone: 26.09.06.43

Fax: 26.87.39.33



REIMS

# (110000000)

#### **□** Situation

Auniveau des pucerons, le vol de Sitobion avenae a démarré à la tour et la toute première colonie a été observée en culture très localement à Ferme Neuve (10).

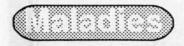
Le premier pincement de tordeuse (*Cnéphasia*) est noté dans la région de Marigny le Chatel (10).

### ☐ Préconisation

Aucun traitement à l'heure actuelle. Observer les parcelles classiquement concernées par cette tordeuse (en bordures de bosquets et de bois). Le seuil de 1 talle sur 10 n'est atteint nulle part.

# =ESCOURGEON=

Stade gonflement (gaine de la dernière feuille sortie) à épiaison.



#### ☐ Situation

Evolution régulière des maladies du feuillage dans les zones témoins. Forte poussée de la rhynchosporiose en Haute-Marne (Landeville, Gillancourt) et dans les zones de bordure. L'helminthosporiose reste la maladie dominante.

#### □ Préconisation

Renouveler le traitement fongicide en visant principalement l'helminthosporiose et, dans les zones concernées, la rhynchosporiose.

## = ORGE PRINTEMPS =

Stade redressement à 1-2 noeuds.



#### ☐ Situation

Apparition très nette de l'oïdium et de l'helminthosporiose sur feuilles.

Les taches brunes sont également présentes.

#### □ Préconisation

Envisager un premier fongicide en visant principalement l'oïdium sur les parcelles au stade 1-2 noeuds.

# **BETTERAVE**

Fin des levées à 2 feuilles vraies.



### ☐ Situation

Voici le récapitulatif des derniers pucerons capturés à la tour :

A. pisum	M. ascalonicus	A. fabae
0	1	0
4	1	0
0	0	0
1	0	1
3	0	0
	0 4 0 1	4 1 0 0 1 1 0 0 1

Les captures en bacs jaunes confirment la présence d'A. pisum et de pucerons noirs (A.fabae).

En culture, sur 50 plantes, aucun puceron n'a été observé.

### ☐ Préconisation

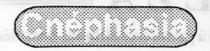
⇒les semis précoces de mars, traités avec Gaucho, Témik ou Dacamox arrivent en fin de rémanence (60 jours). Surveiller prioritairement ces parcelles.

les semis d'avril sont encore protégés par ces insecticides.

Un insecticide foliaire ne se justifie pas dans l'immédiat.

# POIS=

Stade 6 à 10 feuilles.



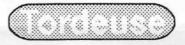
### ☐ Situation

Présence toujours très localisée de Cnéphasia en vallée de l'Aube, près de parcelles boisées.

Parfois, 100 % des plantes sont touchées.

### ☐ Préconisation

Intervenir, dans ce cas, avec un insecticide systémique. Aucun produit n'est homologué contre ce ravageur occasionnel.



#### ☐ Situation

Le vol risque de débuter dans les prochains jours.

### ☐ Préconisation

Penser à remettre en place les pièges sexuels.

# = TOURNESOL=

Stade 2 feuilles vraies.



### ☐ Situation

Les premiers *Brachycaudus helichrysi* ont été capturés en cuvettes jaunes situées dans les champs de betteraves.

Aucun puceron en parcelle n'a encore été observé.

### ☐ Préconisation

Ne pas intervenir.